Index of Claims

Appl	ication.	/Contr	ol No
------	----------	--------	-------

10/734,307

Examiner

Alex P. Rada

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BAERLOCHER ET AL.

Art Unit

3713

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Tell   So			Data																	
1       V       S1       S2         3       V       S3       S4         4       V       S5       S5         6       V       S5       S6         7       V       S6       S7         8       V       S6       S7         8       V       S8       S8         9       V       S9       S9         10       V       S6       S9         11       V       S6       S9         13       V       S6       S9         14       V       S6       S9         15       V       S6       S9         16       V       S6       S9         17       V       S6       S9         20       S9       S9       S9         20       T0       T0       T1         21       T1       T1       T2         22       T2       T2       T2         23       T3       T3       T4         25       T6       T6       T7         28       T7       T7       T7         28       T8	Cla	im	L.,	Uate								Claim			Date					
Section   Sect	Final	Original	11/10/05										Final	Original						
3														51						Γ
4       √         5       √         6       √         7       √         8       √         9       √         10       √         60       60         111       √         61       61         12       √         63       64         14       √         65       65         16       √         18       √         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       82         33       83         34       90         <		2	1				Г							52						Γ
S   V   S   S   S   S   S   S   S   S		3												53	·					Γ
Section   Sect										L									_	L
T   V   S   S   S   S   S   S   S   S   S									ļ.,	L.					L		$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	L
S							L	L	_	<u>L</u>						_	L_		L	Ļ
9   \( \)				_		_		_	<u> </u>	_	Ш					Ш	<u> </u>		<u> </u>	l
10						_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>			-				_		┡	Ļ
111 √       61         12 √       62         13 √       64         15 √       66         16 √       66         17 √       66         18 √       68         19       69         20       70         21         71         22         72         23         74         25         75         26         76         27         77         28         79         30         80         31         81         32         82         33         84         35         86         37         87         38         86         37         87         38         89         40         90         41         92         43         94         44         94         48         98         49         99					_		┝	-	├	⊢				59			$\vdash$		<u> </u>	╀
12			_	$\vdash$	_	├—	<del> </del>	-	├	⊢					-	_	<u> </u>	_	┝	╀
13				<u> </u>	<u> </u>	├			┝	┝	-				H		_			ł
14 √       64         15 √       66         16 √       66         17 √       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       81         32       82         33       83         34       84         35       86         37       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         45       96         47       97         48       99         99       99				-			-	-	⊢	-	$\vdash$				┝	_	_	-	_	ł
15 √       65         16 √       66         17 √       68         19       68         20       70         21       71         22       73         24       74         25       75         26       77         28       77         29       79         30       80         31       81         32       83         33       84         35       85         36       86         37       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         45       96         46       96         47       97         48       98         49       99	-			-	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	⊢	-	_	-	ł
16 √       √       66       67       68       69       68       69       69       70       70       71       71       71       72       72       72       73       74       72       73       74       74       75       75       76       77       78       79       78       79       78       79       78       79       <	-			⊢	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			65		-	<del> </del>	_		╁
17 √       667         18 √       68         19       68         20       70         21       71         22       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       82         33       84         35       85         36       86         37       87         38       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         44       95         46       96         47       97         48       98         49       99	-				<del> </del>		-		-	-	-				-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	t
18       √       68         19       69         20       70         21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       83         33       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99	-			-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢				-	-		$\vdash$	$\vdash$	t
19       69         20       70         21       71         22       73         23       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99			1	$\vdash$	┢	-	$\vdash$		╁	$\vdash$	-		<b>-</b>		-	├		$\vdash$	┢	t
20       70         21       71         22       72         23       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99			├		$\vdash$		-		$\vdash$		-		<del></del>			-		$\vdash$	$\vdash$	t
21       71         22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	$\vdash$		H		_	_			╁╌	-	-				-	$\vdash$	$\vdash$	├─	┪	t
22       72         23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       80         30       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       90         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99	<b></b>	21	-			$\vdash$	$\vdash$	_	╽.	-	-	1			_	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t
23       73         24       74         25       75         26       76         27       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		22	╁	$\vdash$				一	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	İ	-		<u> </u>		$\vdash$	_		t
24       74         25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99			<u> </u>	Г		<u> </u>			T	_					T		Ι-	<del>                                     </del>		t
25       75         26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99			† ·	T		┢			T		_				$\vdash$		┪	<del>                                     </del>	Г	t
26       76         27       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		25		T		<del>                                     </del>		Г							T		1		Г	t
27       28       77         28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		26	t			$\vdash$		T									T		Т	T
28       78         29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99				<u> </u>		Г									Г		Г		Π	T
29       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         47       97         48       98         49       99			<u> </u>	Π		Γ								78						T
31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99		29																		Ι
32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99																				I
33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       87         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99																				
34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99					<u> </u>			L	_	L	lacksquare					<u> </u>		<u> </u>		ļ
35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			_	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		ļ	<u> </u>	ĺ			<u> </u>	L	ļ	L_		ļ
36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       99	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ـــــ	_	<u> </u>	l	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	4
37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<u></u>		<del>  -</del>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>	<u> </u>	l	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	┞		1
38     88       39     90       40     91       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<u> </u>		1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	₩	<u> </u>	₽		<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	+
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<u></u>		1	<u> </u>	$\vdash$	<b>├</b> -	<del> </del> —	<b>—</b>	ļ	$\vdash$	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<b> </b>		-	$\vdash$	+
40	<u> </u>		├	<del> </del> —	├—	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99	<u> </u>		⊢	-	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		├	1	<del> </del>	09	├	<del> </del>	-	┝	⊢	+
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			$\vdash$	⊢	⊢	⊢	-	-	╁	-	$\vdash$	ł	$\vdash$	01	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	₩	+
43	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		<del> </del>	+	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	╁	+
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		42	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	1	$\vdash$	├-	1	<del> </del>	92	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	╁	t
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99			<del>  -  </del>	┪	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	╁	1	<del> </del>		$\vdash$	+	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$^{+}$
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+-	╁	H	†	l	<u> </u>		╁	<u> </u>	1	H	H	t
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			T			$t^-$	Н	$t^-$	T	$\vdash$	$\vdash$	1		96	T		t	$\vdash$	$f^-$	t
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				T		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$t^{-}$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		97	$t^-$	<del>                                     </del>	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	†
49 99 99			T	Т	Т	Г	$\vdash$	Τ	1	†	$\vdash$	1			T		Т	T	1	t
					T	$\vdash$	Г	T	Τ	T	1	1			t	Г	T	$\vdash$		t
		50		$\vdash$	T	Г	T	T	$\vdash$	$\vdash$		1		100	T	1	$\vdash$	Т	Т	t

Cla	Claim		Date									
=	Original											
Final	igi											
"	ြစ်					1						
ļ							_	_				
	51_											
	52											
	53											
	54											
	55											
	56											
	57											
	58											
	59											
	60		_		_		$\neg$			_		
<b>—</b>	61	П										
	62	H		_						_		
-	63	$\vdash$	_		_	-			$\vdash$			
	64	$\vdash$			-		-		$\vdash$			
<u> </u>	65			-	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			
-	66			-	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$			
<u> </u>						$\vdash$	-					
-	67					$\vdash$			Н			
	68			-			_		-			
	69	_		<u> </u>	_	_	_	_	_			
	70		_	$\vdash$	_		-	_	Н			
-	71 72 73			-	_		_	_	_			
-	72		-		_	$\vdash$	_	_	_			
	7.4	H				⊢	_	_				
	74 75	H					_	_	-			
	75	ļ				_						
	76	-		H	_	_	$\vdash$	_	-			
	77	<u> </u>	_		-		_		_			
-	78	$\vdash$		-	$\vdash$		Н	_	_			
	79		_	⊢	_	_				_		
ļ	80			<u> </u>	_							
<u> </u>	81		ļ	├—	<del> </del>	<u> </u>	Н		<u> </u>	_		
<u> </u>	82 83	-		<del> </del> —	⊢-	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	-		
<u> </u>	83		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		
-	84	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		
-	85	$\vdash$	_	_	$\vdash$	<u> </u>		_	$\vdash$	_		
_	86	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash$			
<u> </u>	87	-			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_		
	88	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>		
<u> </u>	89	<b> </b>	ļ	-	├	<b>-</b>	$\vdash$		H			
-	90	$\vdash$	<u> </u>	-	-	H	$\vdash$	_		<u> </u>		
-	91	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>		-		H	<u> </u>		
	92		<u> </u>	$\vdash$		├-		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		
	93	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	H		
	94	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		
_	95	-	$\vdash$	₩	<u> </u>		-	<u> </u>	├	⊢		
	96	-	-	⊢		├	<del> </del>	-	$\vdash$	<u> </u>		
	97	-	$\vdash$	⊢	-		ļ	$\vdash$	⊢	$\vdash$		
	98	-	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	_		
	99	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>			

Te   D	Claim		Date									
101		1 1									$\Box$	
103	Final											
103		101										
104		102										
106		103									Щ	
106		104		_	-							
107		105	$\dashv$	_	-	_	ш	_		_		
109		106		-	-	_			-			
109		107	$\vdash$	_	-				-	_	$\dashv$	
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         139       140		100	-								$\dashv$	
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         139       140		110				_	Н			-	$\vdash$	
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       10		111		Н		_	Н		Н	Н	Н	
114		112		Н			$\vdash$				П	
114		113									$\neg$	
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140		114										
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		115										
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		116										
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		117	$oxed{oxed}$							$\Box$	Ш	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		118	L	$oxed{oxed}$	Ш		Ш		Ш		Ш	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		119				_				<u> </u>	Ш	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		120								<u> </u>		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		121		_	<u> </u>	_		_		<u> </u>	Н	
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	-	122	-	<u> </u>	-	_	_		_		Н	
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		123					<u> </u>		$\vdash$	_	Н	
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		125	-		-	-	-	_	$\vdash$	-	H	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		126			$\vdash$		-	-	<del> </del>		$\vdash$	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		127	-			-	-		-		H	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		128									Ħ	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		129			Г						П	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140		130						Г				
133 134 135 136 137 138 139 140		131										
133 134 135 136 137 138 139 140		132							L_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$		
136 137 138 139 140		133		<u>L</u>		oxdot	_		<u> </u>	_	Ш	
136 137 138 139 140		134	<b> </b>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\sqcup$	
137 138 139 140		135		<u> </u>	_	-	_	-	<u> </u>	_	Н	
137 138 139 140		136	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> -	├—	├-	Н	
139		137	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	₩	┢		-	$\vdash$	
140		130	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash \vdash$	
<del>                                     </del>		140	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		${oldsymbol{dash}}$	
		141	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$t^-$	一	$\vdash$	$\vdash$	H	
142		142	<del>                                     </del>	$\vdash$	_				-	╁	Н	
143				Г	t	$\vdash$			T		Н	
144											П	
145		145				Ĺ						
146		146										
147												
148					匚			<u> </u>		_		
149			_			L	L		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш	
150		150	L			l	L_		L		Ш	